



# Die hocheffiziente Leuchtstofflampe

## MASTER TL5 HE

Die hocheffiziente MASTER TL5 HE mit 16 mm Röhrendurchmesser bietet exzellente Lichtstromstabilität und gute Farbwiedergabe. Anwendungsbereiche sind Büroräume, Industrie, öffentlich Gebäude, Schulen und Krankenhäuser.

### Vorteile

- Maximale Freiheit im Leuchtendesign
- Höherer Wirkungsgrad im Vergleich zu 26 mm-Leuchtstofflampen
- Nahezu konstanter Lichtstrom über die Lebensdauer

### Merkmale

- 3-Banden-Leuchtstofflampe
- Super 80-Lichtfarben
- Maximaler Lichtstrom bei 35 °C
- Zündsicher von -15 bis +50 °C

### Anwendung

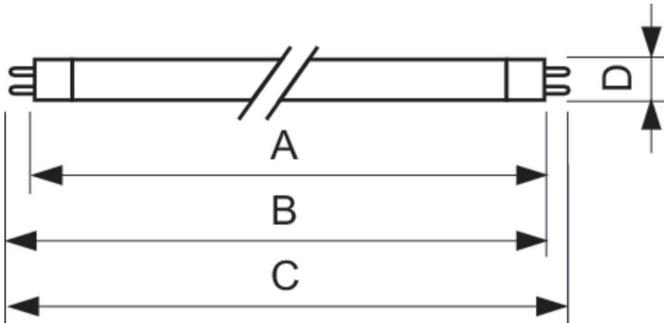
- Für architektonische Beleuchtung
- Nicht empfohlen für Anwendungen, bei denen die Lampen einem starken Luftzug ausgesetzt sind

### Hinweise

- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

# MASTER TL5 HE

## Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 14W/840 SLV/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm
MASTER TL5 HE 14W/865 SLV/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm
MASTER TL5 HE 28W/835 SLV/40	17 mm	1.149,0 mm	1.156,1 mm	1.153,7 mm	1.163,2 mm
MASTER TL5 HE 28W/865 SLV/40	17 mm	1.149,0 mm	1.156,1 mm	1.153,7 mm	1.163,2 mm

### Allgemeine Informationen

Sockel G5

### Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar Ja

### Mechanik und Gehäuse

Kolbenform T5

### Genehmigung und Anwendung

Quecksilbergehalt (Nom) 1,2 mg

## Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Farbkoordinate X (Nom)	Farbkoordinate Y (nom.)	Lichtfarbe	Ähnlichste			
					Farbtemperatur (Nom)	Farbwiedergabeindex (CRI)	Nennlichtausbeute (nom.)	Lichtstrom
63940055	MASTER TL5 HE 14W/840 1SL/40	0,38	0,38	Kaltweiß (CW)	4000 K	80	86 lm/W	1.200 lm
71009355	MASTER TL5 HE 14W/865 1SL/40	0,313	0,337	Kühles Tageslicht	6500 K	82	80 lm/W	1.125 lm
71004855	MASTER TL5 HE 28W/835 1SL/40	0,409	0,394	Weiß (WH)	3500 K	82	96 lm/W	2.675 lm
71015455	MASTER TL5 HE 28W/865 1SL/40	0,313	0,337	Kühles Tageslicht	6500 K	82	90 lm/W	2.500 lm

## Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (Nom)	Energieverbrauch	Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (Nom)	Energieverbrauch
63940055	MASTER TL5 HE 14W/840 1SL/40	0,165 A	14,0 W	71015455	MASTER TL5 HE 28W/865 1SL/40	0,170 A	28,1 W
71009355	MASTER TL5 HE 14W/865 1SL/40	0,165 A	14,0 W				
71004855	MASTER TL5 HE 28W/835 1SL/40	0,170 A	28,1 W				

## Genehmigung und Anwendung

## MASTER TL5 HE

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
63940055	MASTER TL5 HE 14W/840 1SL/40	14 kWh	71004855	MASTER TL5 HE 28W/835 1SL/40	29 kWh
71009355	MASTER TL5 HE 14W/865 1SL/40	14 kWh	71015455	MASTER TL5 HE 28W/865 1SL/40	29 kWh

